## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination BASTIOLI ET AL.

09/936,534 Examiner C. SAYALA

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

1794

		_				_										_					, .						_	
Claim Date							Cla	Claim Date							$\neg$	CI	aim		Date									
Final	Original	90/5/9									Final	Original								Final	Original							
	1	4	Н	-	-	Н	Н	Н	+	$\dashv$		51	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	101	-		+	+	+	+	⊢
	2	×	Н	$\dashv$	-	Н	Н	Н	+	$\dashv$		52	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	102	_	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$
_	3	$\vdash$	Н	$\neg$	$\dashv$	Н	Н	Н	+	┨		53	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	103	_	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$
_	4	1	$\vdash$	$\neg$	_	Н	Н	Н	$\vdash$	┥.		54	$\vdash$	$^{+}$	_	+	+	_	Н	-	104	_		$\overline{}$	_	+	+	$\vdash$
	5	Ť	Н	$\neg$		Н	Н	Н	+	┥.		55	Н	$\pm$	+	+	+	+	н	$\vdash$	105	-		$\forall$	_	+	+	$\vdash$
	6		Н	$\neg$		П	П		$\vdash$	┪.		56		$^{+}$	_	+	$\perp$				106			$\Box$	_	$\pm$	+	$^{+}$
_	7	V	Н	$\neg$			Н		$\vdash$	┪.		57		$^{+}$	+	+	$\pm$	-	Н		107			$\vdash$	_	$\pm$	+	+
	8		П	$\neg$		П			$\Box$	┪.		58		$\top$	$\top$	$\top$	$\neg$		П		108		П	$\Box$	_	$\top$	$\top$	Т
	9	П	П	$\neg$		П	П	П	П	7		59	П	╅		Т			П		109		П	П	T	$\top$	Т	Т
	10	V	П			П	П	П		٦.		60	П	╅					П		110				_	$\top$	T	Т
	11	٧								7		61		T					П		111							
	12	٧										62									112							
	13	٧			П					J		63		T	Τ				ш		113	Т			T	Т	Г	Г
	14	V	ΔТ					Ш	$\Box$	┙		64		$\perp$	┸	Γ			Ш		114						ΙĪ	L
	15		Ш					Ш		_		65							Ш		115			$\Box$			┸	L
	16	_	Ш	_	_		Ш					66	Ш	_		$\perp$			Ш		116		$\perp$		_	_	$\perp$	╙
	17		Ш	_	_					_		67	Ш	_		$\perp$			Ш		117					$\perp$	$\perp$	┖
	18		Ш	_	_					4		68	Ш	4		$\perp$	$\perp$		Щ		118			$\perp$	_	_	_	╙
	19	_	ш	_	_	Ш	Ш	Ш	ш	4		69	Ш	_	_	$\perp$	$\perp$		Щ	_	119		$\perp$	$\perp$	_	_	_	╙
	20	_	ш	_	_	Ш	Ш		ш	4		70	Ш	_	_	$\perp$	$\perp$	_	Щ		120		$\perp$	$\perp$	_	_	$\perp$	╙
	21	_	ш	_	_	Ш	Ш		$\perp$	4		71	Ш	_		$\perp$	$\perp$	_	Щ		121			$\perp$	_	_	$\perp$	╙
	22	_		_					ш	4		72		4		$\perp$	$\perp$		Щ		122			$\perp$	4	_	$\perp$	╙
	23		ш	_	_				$\perp$	4		73	Ш	_	_	$\perp$	$\perp$	_	Ш		123			$\rightarrow$	_	$\perp$	$\perp$	╙
_	24	_	ш	_	_	Ш	ш		ш	4		74	ш	_	_	$\perp$	$\perp$	_	ш	_	124		$\vdash$	$\rightarrow$	_	-	$\perp$	╙
	25	_	Ш	_	_		Ш		ш	4		75		+	_	+	$\perp$		Щ		125	_		$\perp$	_	-	$\perp$	┡
	26	$\vdash$	$\vdash$	_	_		Ш	Ш	$\perp$	4		76	Ш	_	_	$\perp$	$\perp$	_	Щ	$\vdash$	126	_	$\vdash$	$\perp$	_	_	$\perp$	⊢
	27	_	$\vdash$	_	_		Н		$\vdash$	4	-	77 78	$\vdash$	-	_	+	+	_	Н	-	127 128	_	-	$\rightarrow$	-	-	+	⊢
	28 29	_	Н	-	_	Н	Н	Н	$\vdash$	4	-	79	Н	+	+	+	+	+-	Н	$\vdash$		_	Н	$\vdash$	-	+	+	⊢
	30	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	Н	Н	Н	$\vdash$			80	$\vdash$	+	-	+	+	+	Н	$\vdash$	129 130	_	$\vdash$	$\rightarrow$	-	+	+	⊢
	31	$\vdash$	Н	-	-	Н	Н	Н	+	-	-	81	Н	+	+	+	+	+	Н	-	131	_	Н	+	-	+	+	⊢
	32	$\vdash$	Н	-	_	Н	Н	Н	+	-		82	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	132	_	-	-	-	+	+	Н
	33	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	Н	Н	Н	+	$\dashv$		83	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	133	_	$\vdash$	+	+	+	+	⊢
_	34	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	_	Н	Н	Н	+	┥.		84	Н	$\rightarrow$	+	+	+	+	Н	$\vdash$	134	_		$\overline{}$	+	+	+	Н
_	35	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	Н	+	┨		85	Н	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	135	_	$\vdash$	+	-	+	+	+
_	36	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	_	Н	Н		$\vdash$	┥.		86	Н	$\rightarrow$	_	+	+	_	Н		136	_		$\overline{}$	_	+	+	Н
_	37	-	Н	$\exists$	$\neg$	Н	Н	Н	+	Η.		87	Н	+	+	+	$\perp$	+	Н	$\vdash$	137	+	$\vdash$	$\vdash$	_	+	+	$\vdash$
_	38	$\vdash$	$\vdash$	$\exists$	$\exists$	Н	Н	Н	$\forall$	Η.		88	$\vdash$	$^{+}$	+	$^{+}$	$\vdash$	_	Н		138	$^{-}$	$\vdash$	$\vdash$	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$
	39	-	Н	$\exists$	$\neg$	Н	Н	Н	$\forall$	Η.		89	Н	$\pm$	$^{+}$	+	$\vdash$	+	Н		139	$^{-}$	т	$\vdash$	_	$^{+}$	+	$\vdash$
	40	-	Н	$\neg$	$\neg$	Н	Н	Н	$\forall$	┪.		90	Н	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$\vdash$	$\top$	Н		140	$\top$	т	$\vdash$	_	$\top$	$^{+}$	T
	41	т	П	$\exists$	$\neg$	П	П	П	$\forall$	1		91		$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$\perp$	$\top$	П		141	$\top$	т	П	_	$\top$	$^{\dagger}$	Т
	42		П			П	П	П	$\Box$	1		92		$\top$	T	T		Т	П		142			$\vdash$	_	$\top$	T	Т
	43	Г	П	$\neg$		П	П	П	П	7		93		$\top$	T	Т		1	П		143	$\top$	П	П	_	$\neg$	T	Г
	44		П					П	$\Box$	7		94		$\neg$		Т		1	П		144				7		T	Г
	45		П					П	П	٦.		95							П		145							
	46		П		$\neg$			П	T	٦.		96							П		146						T	
	47									7		97		1					П		147						Τ	Π
	48	L										98			ፗ	L		Ш			148				J	$\perp$	L	L
	49	L										99			I	L		$\perp$			149	$\perp$			J	$\perp$	L	L
	50	Ι	П	П	П	П	П	П	П	٦		100		T	Т						150	T		$\Box$	$\top$	Т	Г	Г